SONY

ビデオグラフィックプリンター

UP-897MD

希望小売価格 208,950円(税抜価格 199,000円)

高速ドライブIC内蔵の薄膜サーマルヘッドを採用
印画約2秒のハイスピードプリント
医療分野で活躍する、コンパクトビデオプリンター

UP-897MDの主な特長

高速プリント

- 従来モデル*の約2倍、実印画時間 約2秒/1画面で高画質プリントが可能です。
  ※ メニューの「SPEED」で「SP:HI」選択時

コンパクトサイズ

- 高さ約88mm、幅約154mm、奥行約240mm、約2.6kgの小型軽量
  従来モデル*に比べ、約20%の小型化を実現しました。

高画質化

- 高速ドライブIC内蔵の薄膜サーマルヘッドを採用しました。
  12.8ドット/mmの高密度印画が可能です。
- 従来モデル*に比べシャープネス調整量を50%up、ガンマ・カーブを4本に拡大しました。
- 温度差による印画ムラを防ぐ温度補正回路を内蔵しています。

さらに使いやすく

- 10枚のフレームメモリーを搭載しました。
- ジョグダイヤルと液晶ディスプレイによる前面操作で簡単にメニュー設定が可能です。設定は3種類まで保存することができます。
- 前面パネル上でブライト、コントラストの調整が可能です。

光沢プリント用紙に対応

- 光沢のあるプリント用紙UPP-110HGに対応しています。
  このハイグレードな光沢プリント用紙を使用することにより、高精細画像をすみずみまで艶やかに質感高く表現することができます。

各国の医療安全規格に準拠

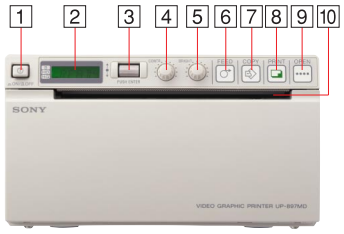
- 米国 UL60601-1ほか各国の医療安全規格に準拠
  取扱説明書、機器本体の表示、電源コードを除き、UL-60950-1、CSA C22.2 No 60950.1を取得している北米向け製品と同等構造です。

＊従来モデルUP-895MD比

●本カタログに掲載の商品の価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれていません。

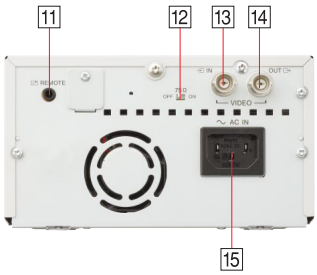
各　部　の　名　称

フロントパネル



1 電源ON／OFFスイッチ
2 液晶ディスプレイ
3 ジョグダイヤル
4 CONTR（コントラスト）つまみ
5 BRIGHT（明るさ）つまみ
6 RECEIVING（受信）ランプ
7 FEED（紙送り）ボタン
8 COPY（複写）ボタン
9 OPEN（開く）ボタン
10 ペーパーカッター

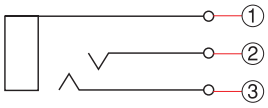
リアパネル



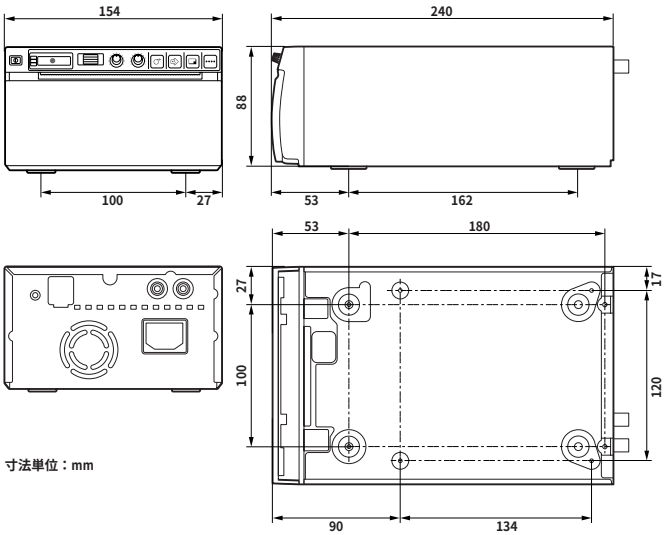
11 REMOTE（リモコン）端子
12 75Ω切り換えスイッチ
13 VIDEO IN（ビデオ入力）端子
14 VIDEO OUT（ビデオ出力）端子
15 AC IN（電源）端子

リモート端子 端子仕様（ステレオミニジャック）

① GND
② PRINT SIGNAL（TTL）
100msec以上LOWのパルスが入力されるとプリントが開始されます。
③ PRINT BUSY（TTL）
プリント中はHIGHレベルになります。



外　形　寸　法　図



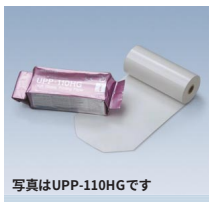
寸法単位：mm

主　な　仕　様

感熱ヘッド	薄膜サーマルヘッド1280ドット
階調数	256階調（8ビット）
解像度	EIA：1210×490ドット、CCIR：1210×582ドット*1
画面寸法	EIA：94×73mm、CCIR：94×71mm*2 EIA：124×96mm、CCIR：127×96mm*3
プリント速度	約2秒/1画面（標準設定時）*4 約3.3秒/1画面（標準設定時）*5
ピクチャーメモリー	10フレーム（800k×8bit相当）
入力端子	VIDEO IN（BNC）　EIAまたはCCIR方式コンポジットビデオ信号：1.0Vp-p、75Ω／ハイインピーダンス切り換え方式（EIA/CCIR自動判別方式）
出力端子	VIDEO OUT（BNC）　EIAまたはCCIR方式コンポジットビデオ信号：1.0Vp-p、75Ωループスルー／EE切り換え方式
リモート端子	REMOTE（ステレオミニジャック）
電源	AC100V、50/60Hz
入力電流	1.5A
動作温度	5～35℃
動作湿度	20～80%（結露無きこと）
最大外形寸法（幅×高さ×奥行き）	約154×88×240mm
質量	約2.6kg（本体のみ）
付属品	ヘッドクリーニングシート×1、メディアラベル×1、プリンター用紙UPP-110HG×1、AC電源コード×1、BNCケーブル×1、3極→2極変換プラグ×1、取扱説明書×1、保証書×1、ご相談窓口のご案内×1

＊1「SCAN」が「SC：WD1」の場合。 ＊2「SCAN」が「SC：WD1」の場合、「SIDE」が「S:STD」の場合。
＊3「SCAN」が「SC：WD1」の場合、「SIDE」が「S：SIDE」の場合。 ＊4 メニュー項目の「SPEED」で「SP：HI」設定時。 ＊5 メニュー項目の「SPEED」で「SP：NOR」設定時。

プリント用紙／別売アクセサリー


写真はUPP-110HGです

光沢プリント用紙（1巻）UPP-110HG
希望小売価格2,520円（税抜価格2,400円）

高濃度プリント用紙（1巻）UPP-110HD
希望小売価格2,363円（税抜価格2,250円）

プリント用紙（1巻）　UPP-110S
希望小売価格1,575円（税抜価格1,500円）

※高感度プリント用紙UPP-110HAは使えません。

リモートコマンダー　RM-91
希望小売価格2,415円（税抜価格2,300円）
●操作：画像取り込み、プリント
●コネクター：ステレオミニジャック ●コード長：5m

フットスイッチ　FS-20/1
希望小売価格3,350円（税抜価格3,190円）
●操作：画像取り込み、プリント
●コネクター：ステレオミニジャック ●コード長：5m

⚠ 安全に関する注意　**商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。**

カタログ上の注意 ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少 異なる場合があります。●その他、本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では、TM、®マークは明記していません。

Sony Drive　www.sony.co.jp/pro

本カタログは再生紙および環境に配慮した大豆インキを使用

ソニー株式会社　〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35
ソニーマーケティング株式会社　〒108-0074 東京都港区高輪4-10-18

このカタログに記載の商品に関するお問い合わせは
コンテンツクリエイション＆コミュニケーション営業1部メディカル営業課
●TEL 03-5792-2615
●受付時間　月～金 9:00～17:30（土・日・祝日、および年末年始は除く）
※電話番号は間違いのないように確認のうえ、おかけください

2005.9
カタログ記載内容2005年9月現在

SM/CXSE-1 Printed in Japan. （84922063）R